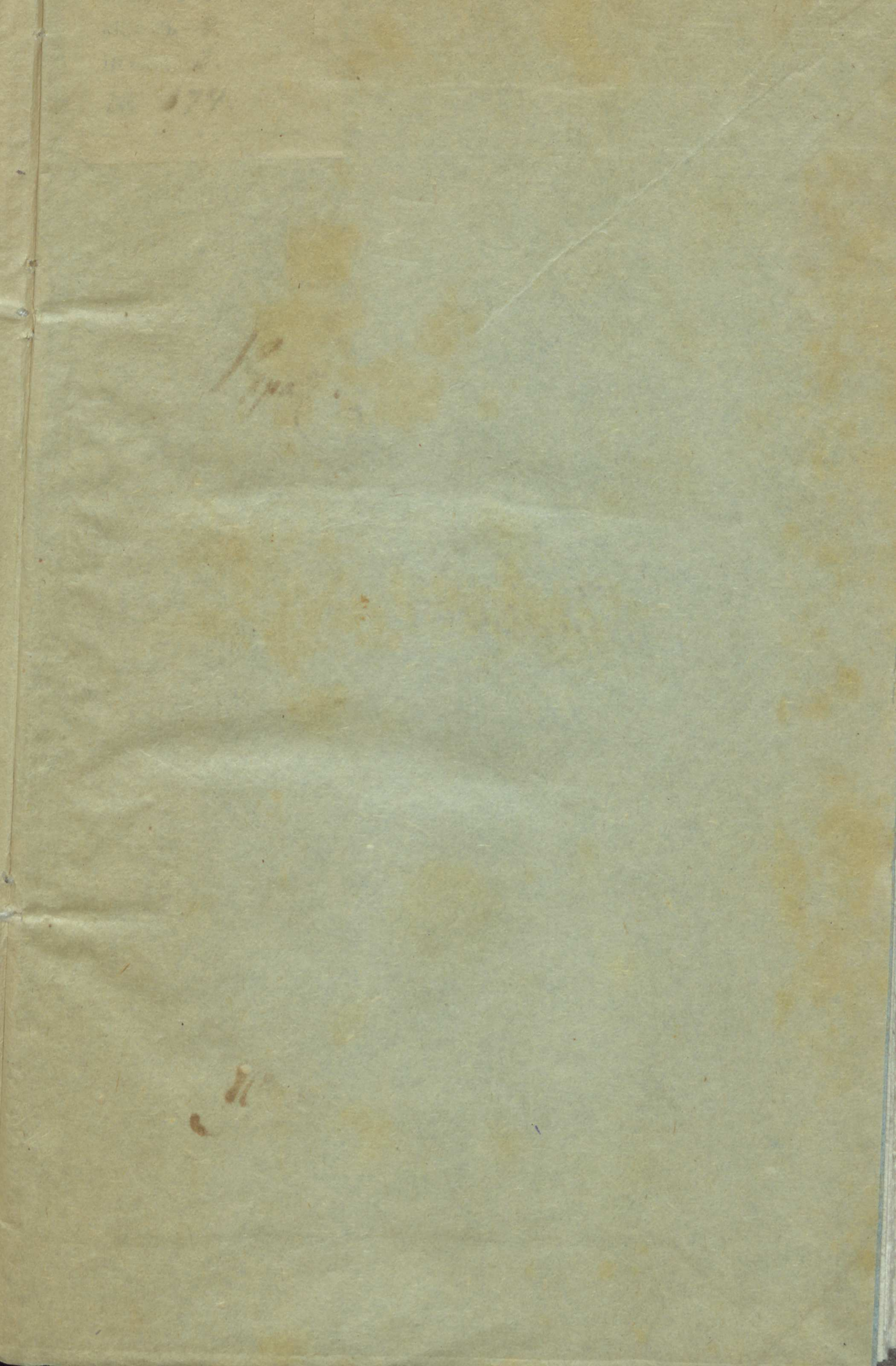
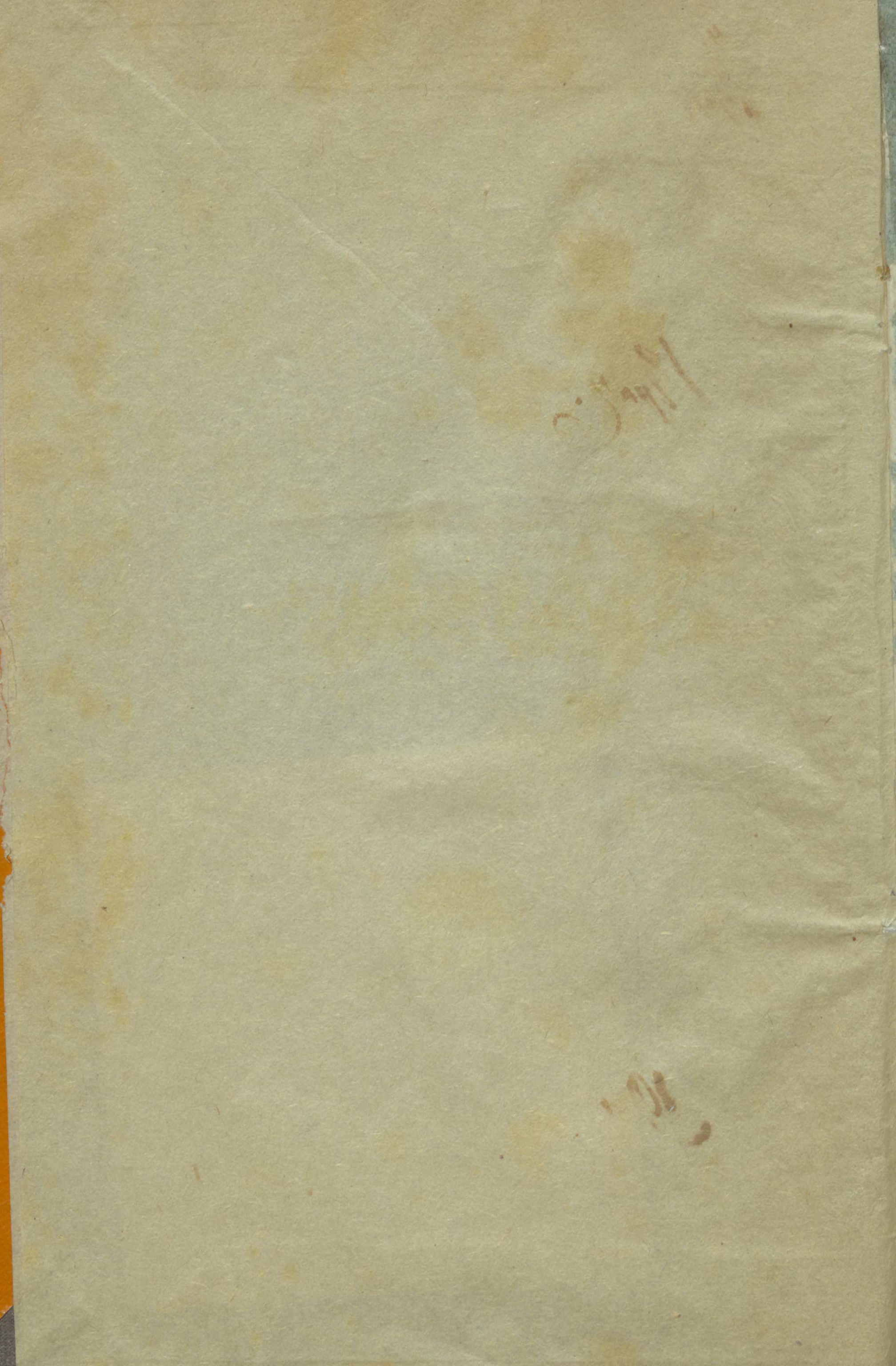






Вуяч.

19+

НАЧАЛЬНЫЯ ОСНОВАНІЯ ВСЕОБЩЕЙ ПАѲОЛОГІИ.

Сочиненіе

Д. Фридерика Гилдебрандта

Медицинской Практики и Хеміи въ Университетѣ Ерлангскомъ Профессора Ординарнаго Публичнаго, многихъ Академій и Обществъ Члена.

Переведено съ Нѣмецкаго.

ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ,

Въ Типографіи Государственной Медицинской Коллегіи, 1800 года.



УЧАЩИМСЯ ВРАЧЕБНОЙ НАУКѢ

усерднѣйше

посвящается.

НАЧАЛЬНЫЯ ОСНОВАНІЯ ПАѲОЛОГІИ.

ГЛАВА ПЕРВАЯ.

О болѣзняхъ вообще.

§. 1.

Паѳологіею называется та часть Врачебной науки, которая руководствуетъ къ познанію болѣзней. * Она есть основаніемъ *Ѳерапіи*, которая предлагаетъ правила къ лѣченію болѣзней.

* Паѳологія *вообще* простирается на всѣ органическія тѣла, поколику онѣ болѣзнямъ суть подвержены. Но мы подъ именемъ симъ разумѣемъ здѣсь преимущественно Паѳологію *человѣческаго тѣла*, въ которомъ смыслѣ взымается она обыкновенно, хотя бы и не приложено къ ней было послѣднее реченіе.

§. 2.

Болѣзнью (morbus) называемъ мы всякое состояніе отъ здравія далеко уклоняющееся.

§. 3.

Всякая болѣзнь дѣлаетъ *разстройку* въ одномъ, либо другомъ, либо и въ множайшихъ живаго тѣла *дѣйствіяхъ*. Сія разстройка какаголибо дѣйствія состоитъ въ томъ, что оно либо 1) уменьшается, или и совсѣмъ перестаетъ, либо 2) умножается, иногда даже до жестокости, либо 3) производится непорядочнымъ и притомъ вреднымъ образомъ.

§. 4.

Болѣзни *суть* либо

1) *Повсемственныя* (universales), въ коихъ все тѣло; либо

2) *Мѣстныя* (partiales, locales), въ коихъ одна, или нѣкоторыя части тѣла страждутъ. Иногда мѣстная болѣзнь перемѣняется въ повсемственную, и на оборотъ.

§. 5.

Мѣстныя болѣзни бываютъ либо

1) *Внутреннія* (interni), которыя въ какойлибо изъ трехъ большихъ полостей тѣла т. е. въ головѣ, груди, брюхѣ; либо

2) *Внѣшнія* (externi), которыя внѣ

сихъ полостей мѣстопребываніе свое имѣютъ.

§. 6.

Мѣстныя болѣзни бываютъ далѣе либо

1) *Неподвижныя* (fixi), кои чрезъ все теченіе свое въ одной какойлибо части находятся; либо

2) *Мѣсто перемѣняющія* (vagi), кои отъ одной части переходятъ къ другой; либо

3) *Обратныя* (retrogradi), кои побывъ нѣсколько времени на внѣшнихъ частяхъ, бросаются ко внутреннимъ.

§. 7.

Поелику тѣло состоитъ изъ плотныхъ и жидкихъ частей: то, въ разсужденіи сего, болѣзни раздѣлить можно на болѣзни

1) *Плотныхъ частей* и

2) *Жидкостей.*

Послѣднія (morbi humorales) суть большею частію дѣйствіе первыхъ.

§. 8.

Напослѣдокъ раздѣляютъ еще болѣзни на

1) *Простыя* (simplices) и

2) *Сложныя* (compositi s. complicati), по колику т. е. двѣ, или больше болѣзней совмѣстно въ тѣлѣ находиться могутъ.

ГЛАВА ВТОРАЯ.

О причинахъ болѣзней.

§. 9.

Причиною болѣзни (caufa morbi) называется то, что производитъ болѣзнь. Произхожденіе болѣзни зависитъ большею частію отъ содѣйствія нѣсколькихъ причинъ такъ, что каждая изъ причинъ въ произведеніи оной участвуетъ, но никакая изъ нихъ сама собою порознь не содѣлываетъ болѣзни.

§. 10.

Причины болѣзней, по различному ихъ отношенію къ болѣзни, бываютъ различны. Вопервыхъ различать должно причины *разполагающія* и *случайныя*.

§. 11.

Въ тѣлѣ живомъ находяшся нѣкоторыя свойства такія, что тѣло имѣю-

щее одно какоелибо изъ нихъ, бываетъ чрезъ то способнымъ, либо весьма преклоннымъ, либо по крайней мѣрѣ преклоннѣе другихъ тѣлъ онаго свойства въ себѣ не имѣющихъ, къ воспріятію извѣстныхъ болѣзней. Въ разсужденіи сего, таковое свойство называется *способствующею*, либо *преклоняющею причиною* (causa praedisponens, pröegumena), либо также *расположеніемъ* (dispositio, opportunitas) къ какойлибо болѣзни. Сія причина сама собою не производитъ болѣзни, естьли не присовокупится къ ней другая, случайная.

§. 12.

Случайными причинами (causa accidens, occasionalis, procatarctica) болѣзней въ разсужденіи человѣческаго тѣла зовутся всѣ вещи, коихъ дѣйствію оно подверженно такъ, что онѣ его перемѣнить и болѣзнь произвесть могутъ, естьли въ немъ способность, или найпаче преклонность къ болѣзни находится.

§. 13.

Большая часть болѣзней суть дѣйствіе преклоняющей и случайной при-

чины такъ, что къ преклоняющей, чрезъ извѣстное время находившейся уже въ тѣлѣ, привниходитъ случайная, и отъ обоюднаго ихъ содѣйствія происходитъ болѣзнь. Однако случайная причина, дѣйствуя довольно сильно, можетъ произвесть болѣзнь при одной только способности (§. 11.) тѣла къ воспріятію ея, хотя дальнѣйшей къ тому преклонности въ немъ и не будетъ.

§. 14.

Потомъ различать должно внѣшнія и внутреннія причины болѣзней.

Внѣшнія (externae) до произведенія оными болѣзни, не были еще въ тѣлѣ: но привнишли туда снаружи при произхожденіи самой болѣзни.

Внутреннія (internae) прежде произшествія болѣзни, чрезъ извѣстное время въ тѣлѣ уже существовали.

§. 15.

Есть болѣзни, которыя, исключая способствующія причины, произходятъ единственно отъ наружныхъ причинъ, и напротивъ того есть болѣзни однѣми внутренними причинами производимыя. Въ нѣкоторыхъ же болѣзняхъ обоихъ

сихъ родовъ причины участвуютъ, даже и въ такихъ, кои однѣми только внѣшними причинами произведены быть кажутся. Отсюда произходитъ то, что могущее быть внѣшнею причиною какойлибо болѣзни, не во всѣхъ тѣлахъ производитъ болѣзнь, и что одна и таже внѣшняя причина въ различныхъ тѣлахъ можетъ причинить различныя болѣзни.

§. 16.

Наконецъ отдаленныя причины различаютъ обыкновенно отъ ближнихъ.

Ближнею причиною (causa proxima) болѣзни называется то, что непосредственно производитъ оную.

Отдаленными же (remotae) именуются тѣ, кои содѣлали ближнюю. Но во многихъ болѣзняхъ бываетъ связь множайшихъ причинъ, изъ коихъ нѣкоторыя, въ разсужденіи сего, къ болѣзни суть ближе, а другія отдаленнѣе такъ, что первая причина произвела вторую, вторая третію и т. д.

§. 17.

Между многоразличными причинами болѣзней примѣчаемъ мы вопервыхъ *вещи* такъ называемыя *натуральныя* (res

naturales) т. е. извѣстныя свойства здороваго тѣла, съ нимъ неразлучныя, какъ то: возрастъ, полъ, наружній видъ тѣла, темпераментъ, идіосинкрасія, наслѣдственное свойство. Они принадлежатъ къ способствующимъ и преклоняющимъ (§. 11.) причинамъ, т. е. они сами собою не производятъ болѣзни, естьли другаго рода причина къ нимъ не присовокупится. Нѣкоторыя изъ нихъ дѣйствуютъ то только, что въ тѣлѣ, въ коемъ они находятся, могутъ зародиться извѣстныя болѣзни; другія же дѣлаютъ его и дѣйствительно преклоннымъ къ полученію извѣстныхъ болѣзней.

§. 18.

1) *Возрастъ* (aetas).

Дѣти по причинѣ большей слабкости (laxitas) плотныхъ ихъ частей, по большей раздражимости мышечныхъ волоконъ, большей чувствительности нервовъ и большей нѣжности и узкости ихъ сосудовъ, преклонны больше къ извѣстнымъ болѣзнямъ.

Въ юношахъ находится преклонность другаго свойства; поелику на-

пряженность (tonus) мышечныхъ волоконъ унихъ больше дѣтской, соединенная притомъ еще съ великою раздражимостію.

Престарѣлые люди имѣютъ преклонность также къ другимъ болѣзнямъ отъ окрѣплости мышечныхъ ихъ волоконъ и отъ умаленія раздражимости и чувствительности происходящимъ.

§. 19.

2) *Полъ* (sexus).

Мущинамъ свойственны суть болѣзни частей полъ мужескій; а женщинамъ полъ женскій составляющихъ. Сверхъ того, мущины по большей крѣпости плотныхъ ихъ частей, по большей длинѣ и узкости мочеиспускательнаго ствола, больше подверженны извѣстнымъ болѣзнямъ; а женщины по большой слабкости плотныхъ ихъ частей и большей движимости нервной системы больше суть преклонны къ другимъ извѣстнымъ болѣзнямъ.

§. 20.

3) *Наружный видъ тѣла* (corporis habitus).

Длинныя тонкія тѣла, имѣющія длинную тонкую шею, плоскую и узкую

грудь, разположены къ другимъ болѣзнямъ, нежели тѣла короткія, толстыя, округлыя, толстую и короткую шею имѣющія.

§. 21.

4) *Темпераментъ* (Temperamentum).

Подъ симъ именемъ разумѣю я относительную великость напряженности, раздражимости, чувствительности, и содержаніе свойствъ сихъ другъ къ другу въ живомъ тѣлѣ.

Такимъ образомъ различаю я темпераменты:

I. 1) *Крѣпкой, раздражительной и чувствительной.*

2) — — и мало чувствительной.

3) — мало раздражительной и *чувствительной.*

4) — — и мало чувствительной.

II. 5) *Слабой, раздражительной и чувствительной.*

6) — — и мало чувствительной.

7) — мало раздражительной и *чувствительной.*

8) — — и мало чувствительной.

§. 22.

5) *Идіосинкрасія* т. е. особливое свой-

ство нервной системы, по причинѣ котораго извѣстныя впечатлѣнія внѣшнихъ вещей дѣйствуютъ на нее особливымъ и другимъ, противу множайшихъ людей, образомъ.

§. 23.

б) *Наслѣдственная преклонность.*

Вѣроятно и опытомъ доказано, что разположеніе къ извѣстнымъ болѣзнямъ (поелику оно отъ образованія, темперамента, слабости одной или другой внутренности и проч. зависитъ) можетъ отъ родителей сообщаться дѣтямъ, подобно какъ ежедневно примѣчаемъ мы сіе въ сходствѣ тѣлеснаго вида, а найпаче лица. Болѣзни отъ таковой преклонности произходящія и многимъ иногда одного колѣна (фамиліи) людямъ общія *наслѣдственными* (m. haereditarii) называются.

§. 24.

Потомъ (§. 17) къ болѣзненнымъ причинамъ принадлежатъ различныя *вещи*, коихъ дѣйствію тѣло человѣческое подвержено, поколику онѣ всегда и непремѣнно, или при извѣстныхъ только обстоятельствахъ, бываютъ

для него вредными. Онѣ суть внѣшнія (§. 14.) и случайныя (§. 12.) причины. Многія изъ нихъ, по различію ихъ силы, продолжимости ихъ дѣйствія и свойства тѣла, на которое они дѣйствуютъ, могутъ быть и полезными и вредными.

§. 25.

Сюда относятся вообще извѣстныя *болѣзнетворныя раздраженія* (irritamenta morbifica) жизненную силу къ болѣзненнымъ противудѣйствіямъ возбуждающія. Большая часть изъ нижеслѣдующихъ причинъ (но не всѣ) причиняютъ вредъ чрезъ раздраженіе.

§. 26.

а) Теплота и стужа.

Вышшая степень *теплоты* плотныя части разслабляетъ, соки разширяетъ и причиняетъ временное полнокровіе (turgescentia). Естьли одна какаялибо часть тѣла больше другихъ нагрѣвается: то сосуды ея и соки больше разширяются и кровь приливается къ ней въ большемъ количествѣ. Чрезъ согрѣтіе кожи, кровь больше къ поверхности тѣла устремляется, испарина умно-

жается и наконецъ дѣлается потъ. Сильный жаръ чрезмѣрнымъ раздраженіемъ причиняетъ боль и воспаленіе. Жаръ кипящей воды и калильный, коснувшись какойлибо части, умерщвляетъ ее внезапно и разрушаешъ, да и все тѣло умертвить онъ можетъ. *Стужа* плотныя части сжимаетъ, соки сгущаетъ. Дѣйствуя на одну какуюлибо часть, сосуды ея стягиваетъ и дѣлаетъ въ нихъ обратное теченіе крови. Когда кожа отъ стужи сожмется: то дѣлается чрезъ то препятствіе крови втекать въ сосуды на поверхности тѣла пресмыкающіеся, почему она и скопляется въ сосудахъ поглубже находящихся. Высочайшая степень стужи плотныя части дѣлаетъ окрѣплыми и жидкости превращаетъ въ ледъ; а посему части, на которыя она подѣйствовала, умираютъ; что самое и совсѣмъ тѣломъ послѣдовать отъ нее можетъ. Скорая *перемѣна* теплоты въ стужу и стужи въ теплоту есть чрезвичайно вредна.

§. 27.

b) *Воздухъ.*

Мы разсуждаемъ здесь только объ

атмосферном воздухѣ, въ которомъ живемъ. Сей воздухъ можетъ здѣлаться вреднымъ различнымъ образомъ, поколику онъ либо на легкое, коимъ вдыхается, либо на кожу, и посредствомъ сихъ органовъ на все прочее тѣло дѣйствуетъ. Атмосферной воздухъ, жизненнаго воздуха мало въ себѣ имѣющій, не довольно способенъ къ поддержанію жизненной силы. Естьлиже жизненнаго воздуха нимало въ немъ не находится: то чрезъ задушеніе умерщвляетъ онъ скоропостижно. Воздухъ *теплый и вмѣстѣ влажный* вредитъ тѣмъ, что легкое и кожу разслабляетъ и тѣло напоеваетъ влажностію. *Теплый и сухой* изсушаетъ тѣло. *Холодный и влажный* удерживаетъ испарину. *Холодный и сухій* умножаетъ чрезмѣрно напряженность волоконъ, сжимаетъ сосуды и раздражаетъ кожу. Можетъ быть также *вредныя вещества* изъ воздуха могутъ входить въ тѣло чрезъ всасывающіе сосуды въ кожѣ пресмыкающіеся. Различные *вѣтры* къ причинамъ болѣзней причисляются, поколику они вредной воздухъ изъ одной стороны переносятъ въ другую.

§. 28.

Сообразно дѣйствію, которое теплота, стужа и другія свойства атмосферы надъ нашимъ тѣломъ производятъ, и по различію самой атмосферы, всякое время года имѣетъ нѣкоторымъ образомъ собственныя свои болѣзни, которыя для того и называются болѣзнями *зимними* (m. hiemales), *весенними* (vernales), *лѣтними* (aestivi) и *осѣнними* (autumnales).

§. 29.

c) Пища и питіе.

Сіи вещи, употребляемы будучи въ излишнемъ количествѣ, растягиваютъ желудокъ, ослабляютъ его сократимость и препятствуютъ червообразному его движенію (motus peristalticus) такъ, что пищевареніе медленнѣе въ немъ совершается, яствы и питія долго задерживаются и портятся. Всякая пища и питье, кои пищеварительными силами человѣка оныя употребляющаго трудно преобразуются и чрезъ то въ кишечномъ каналѣ долго задерживаясь портятся, могутъ причинить различный вредъ по различному ихъ качеству.

Такимъ образомъ *кислое* часто употребляемо будучи, вредитъ тѣмъ, что трудно сокамъ человѣческимъ уподобляется и надлежащему смѣшенію питательнаго сока препятствуетъ. *Жирное* разслабляетъ и естьли порядочно въ желудкѣ не сварится: то дѣлается промзглымъ. *Клейкое* трудно разводится и питательный сокъ дѣлаетъ вязкимъ. *Сжимающее* (adstringens) препятствуетъ изпражненію кала. *Острое* съ лишкомъ раздражаетъ и можетъ причинить остроту соковъ. *Разгорячающее* умножаетъ движеніе крови. *Прохлаждающее* умаляетъ раздражимость. Однако въ разсужденіи качества пищи и питья много зависитъ отъ темперамента, пищеварительныхъ силъ, здравія или болѣзни и отъ привычки употребляющаго оныя. Между качествами въ пищу употребляемыхъ вещей примѣчать также должно теплоту и стужу. *Теплое*, питье найпаче, разслабляетъ. *Холодное* сжимаетъ, раздражаетъ и вредитъ найпаче разгоряченному тѣлу.

§. 30.

d) *Движеніе и покой.*

Долговременное и безъ отдыху продолжающееся движеніе мышицъ истощеваетъ нервную силу, утомляетъ и наконецъ причиняетъ обмороки. Отъ сильнаго движенія мышицъ кровь скорѣе обращается, разгорячается, въ большемъ количествѣ къ правому пустырю сердца и къ легкому возвращается, дыханіе ускоряется и дѣлается одышка. Сильныя движенія, кои ежедневно безъ довольнаго отдохновенія нѣсколько разъ повторяются, препятствуютъ питанію и тѣло дѣлаютъ тощимъ потому, что питанію покой найбольше споспѣшествуетъ, и что отъ движенія дѣйствіе всасывающихъ сосудовъ и испареніе кожи умножается. Отъ излишняго *покоя* питаніе сълишкомъ умножается, клѣтчетая плева дѣлается чрезмѣрно жирною и соки получаютъ водяное качество.

§. 31.

е) *Лежаніе и стояніе.*

Каждое положеніе тѣла, естьли оно для извѣстныхъ причинъ есть и полезное: но чрезъ долговременное единообразіе свое дѣлается наконецъ боль-

ше или меньше вреднымъ. Отъ *горизонтальнаго положенія* вообще кровь въ голову и легкое притекаетъ въ большемъ количествѣ. Отъ *лежанія на спинѣ* прижимаются сверхъ того почки, большіе кровоносные сосуды, заднепроходная кишка и сѣменные пузырки. Отъ лежанія *на правомъ боку* правое легкое, печень и правая часть ободошной кишки; а отъ лежанья *на лѣвомъ боку* желудокъ, селезенка, лѣвая часть ободошной кишки прижимаются. Отъ продолжительнаго *стоянія* умаляется притеченіе крови къ мозгу, отъ чего, равно какъ и отъ сильнаго напряженія, котораго сіе положеніе тѣла требуетъ, дѣлается у нѣкоторыхъ, слабыхъ найпаче, тошнота и обмороки. Больше же всего вредитъ долговременное, при согбенномъ найпаче въ передъ туловищѣ *сидѣніе*; поелику чрезъ таковое положеніе дѣлается великое препятствіе обратному теченію крови изъ бедръ и чревныхъ внутренностей, въ системѣ найпаче воротной жилы, заслоночекъ не имѣющей.

§. 32.

f) *Сонъ и бдѣніе.*

Долговременное *бдѣніе* весьма разслабляетъ силу нервовъ; поелику оно препятствуетъ возъобновленію силы сномъ единственно вознаграждаемой, и тѣло дѣлаетъ сухимъ; поелику питаніе во время сна лучше совершается. Чрезмѣрной *сонъ* напротивъ того умножаетъ тучность клѣтчетой плевы и душевныя силы притупляетъ.

§. 33.

g) *Одѣяніе.*

Всякое платье сжимающее тѣло и чрезъ то обращенію крови, движенію мышечныхъ волоконъ и дѣйствію внутренностей препятствующее, бываетъ вредно. Толстая также и тѣло плотно обѣемлющая одежда вредна потому, что она весьма грѣетъ, отъ чего тѣло отъ стужи отвыкшее прикосновеніе холоднаго воздуха труднѣе сноситъ и простуднымъ болѣзнямъ легко подвергается.

§. 34.

h) Различныя *вещи механическимъ образомъ дѣйствующія* могутъ быть вредными

для тѣла тѣмъ, что плотныя части онѣ либо прижимаютъ, либо раздавливаютъ, сотрясаютъ, разтягиваютъ, разрываютъ, разрѣзываютъ, колютъ, отворяютъ сосуды и чрезъ то причиняютъ изліянія крови, или другихъ соковъ, либо и умерщвляютъ нечаянно, повреждая части для жизненныхъ дѣйствій нужныя, или причиняя сильныя кровотеченія.

§. 35.

і) *Яды* т. е. тѣла Химическимъ образомъ (и въ маломъ количествѣ употребленныя) здоровому тѣлу вредными бывающія. *Острые* чрезъ раздраженіе могутъ причинить воспаленіе и нагноеніе. Нѣкоторые изъ числа тѣхъ, кои извѣстны подъ именемъ *жгущихъ* (caustica), чрезвычайно сильно раздражаютъ излишествомъ теплотворнаго вещества, отдѣляемаго изъ нихъ во время прикосновенія оныхъ къ органическому тѣлу, либо могутъ даже и совершенно умертвить части ими прикасаемыя. Они могутъ также причинить и повсемственную смерть всего тѣла, естьли отъ нихъ либо вся нервная система

чрезъ сочувствіе поражается, либо на части для жизни нужнѣйшія они дѣйствуютъ. *Оглушающіе* (narcotica) угнѣтаютъ нервную силу, умаляютъ чувствительность и противодѣйствіе нервной силы, причиняютъ безчувствіе, смертной сонъ и наконецъ смерть. Они *могутъ входить въ тѣло* многими путями, какъ-то: въ кишечной каналъ могутъ они войти чрезъ ротъ, либо чрезъ заднепроходное отверстіе; въ легкое посредствомъ вдыханія; могутъ также сообщаться тѣлу, приложены будучи снаружи, либо чрезъ рану.

§. 36.

Сюда принадлежатъ также яды особливаго свойства *заразами* (miasmata) называемые т. е. болѣзнетворныя вещества въ животномъ тѣлѣ родившіяся, и изъ коихъ каждое производитъ особливую свою болѣзнь. Нѣкоторыя изъ нихъ изъ одного животнаго тѣла, въ которомъ онѣ болѣзнь свою произвели, могутъ переходить въ другое и въ немъ причинить туже самую болѣзнь. Сіе сообщеніе называется *прилипчивостью* (contagium) и болѣзни, кои

отъ таковой заразы произшедши, подобнымъ образомъ сообщаться могутъ, именуются *прилипчивыми* (contagiosi).

§. 37.

k) *Изпражненія* какъ тѣ, кои въ здоровомъ состояніи совершаются, естьли онѣ либо задерживаются, либо бываютъ чрезмѣрны: такъ и тѣ, кои болѣзненно совершаются. Всѣ *кровотеченія* вредятъ здоровому тѣлу, умаляя важную и для поддержанія жизни необходимо нужную жидкость, безъ довольнаго количества которой тѣло ни своего здравія, ни крѣпости удержать не можетъ, изключая только одно мѣсячное кровотеченіе, которому женской полъ чрезъ долгое время жизни своей подверженъ, и которое служитъ къ умаленію отъ времени до времени естественнаго полу сему многокровія. Сіе теченіе, остановлено будучи, причиняетъ полнокровіе, накопленіе крови въ слабѣйшихъ частяхъ и болѣзненныя кровотеченія. Другихъ также болѣзненныхъ кровотеченій остановка, или прекращеніе, бываетъ вреднымъ, естьли тѣло чрезъ частое, иногда періо-

дическимъ образомъ бывающее возвращеніе оныхъ, взяло къ нимъ привычку, а найпаче естьли остановленіе сіе въ многокровномъ тѣлѣ внезапно дѣлается. Излишняя *потеря сѣмени* истощеваетъ силы нервовъ и тѣло изсушаетъ. Задержаніе его едвали инако вредитъ, какъ чрезъ дѣйствіе похотѣнія, которое тѣло, отъ вліянія на него души, терпитъ. *Водяныя и слизистыя теченія* хотя не столько разслабляютъ, какъ кровяныя: однако и онѣ, съ лишкомъ продолжаясь, дѣлаются вредными, истощевая соки. Такимъ же образомъ вредитъ частое и чрезмѣрное *изпражненіе низомъ*, соединенное съ излишнимъ отдѣленіемъ кишечнаго сока, отъ чего калъ мягче, либо и весьма жидкой изпражняется. *Запоръ* напротивъ того причиняетъ накопленіе, отвердѣніе, гнилость кала и подаетъ поводъ всасывающимъ кишечнымъ сосудамъ вбирать въ себя вредныя частицы изъ онаго. Чрезмѣрное отдѣленіе *мочи* уменьшаетъ водяную часть крови и изсушаетъ тѣло. Чрезъ уменьшеніе же сего отдѣленія кровь дѣлается водяною и чрезъ нако-

мленіе въ ней солей и горючихъ веществъ, извѣстной порчѣ подвергается. При задержаніи мочи, мочевой пузырь растягивается, разслабляется, воспаляется, либо наконецъ и разрывается. Долговременное задержаніе *испарины* вредно бываетъ потому, что чрезъ сіе накопляются въ тѣлѣ лѣтучія соляныя, горючія и водяныя частицы, коихъ излишество натура чрезъ скважины кожи изпражняетъ. Найбольше же вредно бываетъ задержаніе пота, которое либо чрезъ одно сочувствіе, либо посредствомъ переносовъ можетъ причинять завалы, воспаленія внутренностей, болѣзни чувственныхъ жилъ и скоропостижную смерть.

§. 38.

l) *Душа* самая можетъ также, и противъ воли своей, здѣлаться вредною для своего тѣла, чрезъ дѣйствіе страстей найпаче. *Печаль*, сѣтованіе, скорбь угнѣтаютъ силу чувственныхъ жилъ, ослабляютъ всѣ дѣйствія, разстроиваютъ пищевареніе, теченіе соковъ умедляютъ, желчь въ сосудахъ отдѣляющихъ ее задерживаютъ и дѣлаютъ ее темно-

цвѣтною. *Гнѣвъ*, какъ будто скоропроходящее бѣшенство, возбуждаетъ нервную силу съ великою жестокостію такъ, что отъ сего слѣдуютъ насильственныя движенія сердца и артерій и кровь стремительнѣе къ головѣ приливается; найпаче же побуждаетъ онъ орудіе желчи къ изобильнѣйшему ея отдѣленію и излиянію. Большеже всего вредитъ потаенной гнѣвъ, который корчевое состояніе во внутренностяхъ, а найпаче въ желчной системѣ, производитъ. *Страхъ* причиняетъ какъ параличи, такъ равно и корчи и корчевое дрожаніе. *Испугъ* наводитъ внезапныя корчи, гонитъ кровь обратно отъ поверхности тѣла ко внутреннимъ частямъ, дѣлаетъ блѣдность лица и обмороки. Чрезмѣрное *напряженіе ума* и долгопродолжительное глубокомысліе истощеваютъ также нервную силу такъ, что пищевареніе и прочія тѣлесныя дѣйствія худо совершаются.

§. 39.

Епидемическія или *повальныя* болѣзни (m. Epidemici) суть такія, кои въ одно время поражаютъ многихъ людей въ из-

вѣстной странѣ живущихъ. Иногда переходятъ онѣ изъ одной страны въ другую. Онѣ *происходятъ* отъ причинъ на всѣхъ, либо по крайней мѣрѣ на многихъ извѣстной страны жителей, въ одно и тоже время дѣйствующихъ, отъ вреднаго качества воздуха, либо отъ общенародной въ томъ мѣстѣ пищи, иноггдаже отъ прилипчиваго свойства болѣзней.

§. 40.

Ендемическія или *однонародныя* болѣзни (m. Endemici) находятся также почти постоянно въ одной извѣстной странѣ такъ, что всегда можно найти не малое число жителей оной болѣзнями сими страждущихъ. Онѣ *происходятъ* отъ извѣстныхъ причинъ, которымъ всѣ извѣстной страны жители всегда суть подверженны, отъ климата, рода пищи и питья и отъ образа жизни.

§. 41.

Епидемическія и ендемическія болѣзни вообще зовутся *пандемическими* или *всенародными* (m. pandemici): однако онѣ не всѣхъ безъ изъятія извѣстной

страны жителей поражаютъ; ибо нѣкоторые изъ нихъ, не имѣя въ себѣ преклонности (безъ которой случайныя причины никакой болѣзни причинить не могутъ), подвержены онымъ не бываютъ.

§. 42.

Отъ пандемическихъ болѣзней отличать должно *Спорадическія* или *частныя* (m. sporadici), кои случаются въ каждомъ особо тойже стороны жителѣ.

§. 43.

Ближайшія, собственно такъ называемыя *причины* болѣзней (§. 16.) суть извѣстныя, отъ здоровья уклоняющіяся, самаго человѣческаго тѣла свойства, отъ коихъ произходятъ болѣзни. По чему сіи самыя причины и суть дѣйствительно болѣзни; причинами же называются онѣ, поколику производятъ болѣзни.

§. 44.

Причина множайшихъ болѣзней состоитъ въ *жизненной силѣ*, либо

1) весьма сильно, либо
2) весьма слабо, либо
3) непорядочно дѣйствующей.

Болѣзни перваго рода называются болѣзнями *съ умноженною жизненною силою сопряженными* (m. sthenici); втораго рода болѣзнями *отъ умаленной жизненной силы произходящими* (m. asthenici); третьяго же рода болѣзни можно свойственно назвать *безпорядочными* (m. atacti), или *произходящими отъ жизненной силы безпорядочно дѣйствующей.*

Сверхъ того, находятся еще и другія ближайшія причины болѣзней, которыя суть весьма различны. Мы вычислимъ здѣсь изъ нихъ тѣ только, кои суть больше извѣстны и больше опредѣлены, а именно:

§. 45.

1) *Окрѣплость* плотныхъ частей чрезмѣрная (rigiditas nimia), произходящая т. е. либо a) отъ того, естьли въ въ тѣлѣ земляныхъ частицъ, и слѣдовательно волокнистаго вещества излишество, а клея и воды недостатокъ находится, либо b) естьли частицы волоконъ одна съ другою крѣпко связаны.

Причинами сего состоянія суть: глубокая старость (мужеской полъ); чрезмѣрная испарина; холодной и сухой климатъ; холодныя ванны; земляная, холодная, волокна стягивающая пища; хмѣльные напитки; лѣкарства сжимающія (styptica).

§. 46.

Сія болѣзненная окрѣплость бываетъ также и *мѣстная* (rigiditas topica).

Причинами ея бываютъ: скопленіе земляныхъ частицъ въ извѣстной какойлибо части тѣла; мѣстная холодная баня; мѣстное употребленіе сжимающихъ лѣкарствъ.

§. 47.

2) *Слабкость* или *вялость* чрезмѣрная (laxitas nimia) произходящая т. е. либо a) отъ того, естьли великое количество клея и воды въ тѣлѣ находится, либо b) естьли частицы волоконъ слабо между собою соединены.

Причинами сего суть: дѣтской возрастъ; женской полъ; тучность (которая впрочемъ и сама есть дѣйствіе слабкости); тепло-влажной климатъ; теплыя ванны; водяныя, жирныя и теп-



лыя яствы и питья; лѣкарства разслабляющія; излишній покой; умаленіе испарины; кровотеченія.

§. 48.

Сія болѣзненная слабкость бываетъ также и *мѣстная* (laxitas topica).

Причины: накопленіе воды въ извѣстной какойлибо части тѣла; мѣстная теплая баня; лѣкарства разслабляющія на однѣ какіялибо части дѣйствующія; раздавленіе; потрясеніе.

§. 49.

3) *Крѣпость* плотныхъ частей чрезмѣрная (robur nimium, valetudo athletica).

Причины: возрастъ составляющій средину (status) между юношествомъ и старостію (ибо въ семъ возрастѣ таковая крѣпость очень удобно дѣлается); мужественный возрастъ; крѣпкой темпераментъ; наслѣдственная преклонность; пища питательная въ довольномъ количествѣ употребляемая и хорошо въ желудкѣ свариваемая; родъ жизни, въ которомъ тѣло въ довольномъ движеніи находится.

§. 50.

4) *Разслабленіе* плотныхъ частей (atonia).

Симъ именемъ означается собственно недостатокъ упругости (tonus). Хотя нѣкоторые считаютъ его за одно съ слабкостію (laxitas): но разслабленіе можетъ быть какъ при чрезмѣрной окрѣплости, такъ и при чрезмѣрной слабкости. Слѣдовательно и *причины* его суть тѣже, кои и къ произведенію слабкости и окрѣплости споспѣшествуютъ (§ 45 - 48).

§. 51.

5) *Чрезмѣрная раздражимость* (irritabilitas nimia).

Причины: раздражительной темпераментъ; сухой воздухъ; воздухъ пресыщенный кислотворнымъ веществомъ; пища изъ царства животныхъ съ пряностями приготовленная; винные напитки.

§. 52.

6) *Умаленная раздражимость* (irritabilitas imminuta).

Причины: Темпераментъ мало-раздражительной; воздухъ влажный; воздухъ имѣющій въ себѣ мало кислотворнаго вещества; пища растительная, водяная, слизистая, мучная и молочная.

§. 53.

7) *Чрезмѣрная чувствительность* (sensilitas nimia).

Причины: дѣтской возрастъ; климатъ теплой; чрезмѣрное бдѣніе; излишнее напряженіе ума; страсти въ сильномъ желаніи состоящія.

§. 54.

8) *Умаленная чувствительность* (sensilitas imminuta).

Причины: старость; холодной климатъ; пища водяная, слизистая, мучная; сонъ чрезмѣрной; яды оглушающіе (narcotica).

§. 55.

9) *Чрезмѣрное и жестокое жизненной силы дѣйствіе.*

Причины: чрезмѣрная сила напряженности (tonus) или жизненной силы; возрастъ юношеской; достаточное питаніе тѣла; пища изъ царства животныхъ; яствы пряныя; винные напитки; лѣкарства ободряющія (analeptica); излишество крови; любовь; честолюбіе; гнѣвъ.

§. 56.

10) *Умаленное жизненной силы дѣйствіе* (languor).

Причины: умаленная сила напряженности или жизненной силы; старость глубокая; питаніе скудное; пища безвкусная; кровотеченія; потеря сѣмени; всѣ изпражненія излишнія; яды оглушающіе; заразы гнилыя; печаль.

§. 57.

11) *Умноженное движеніе крови.*

Причины: умноженное жизненной силы дѣйствіе; умноженное количество, либо только разширяемость (volumen) крови; раздраженія сильныя; воздухъ теплой; пища изъ царства животныхъ съ пряностями приготовленная; винные напитки; лѣкарства разгорячающія; движенія сильныя; бдѣніе; честолюбіе; любовь; гнѣвъ.

§. 58.

12) *Умаленное движеніе крови.*

Причины: умаленное жизненной силы дѣйствіе; умаленное количество крови; водяное качество крови; пища безвкусная; водяные напитки; лѣкарства прохлаждающія, оглушающія; покой; сонъ; печаль.

§. 59.

13) *Остановленіе соковъ и произходящій отъ того завалъ сосудовъ.*

Причины: окрѣплость, или и слабкость сосудовъ; умаленная раздражимость; глубокая старость; морозъ; пища клейкая; злоупотребленіе хмѣльныхъ напитковъ; излишній покой; жизнь сидячая; одѣяніе тѣсное; раздавливаніе; потрясеніе; нѣкоторыя болѣзнетворныя заразы; печаль.

§. 60.

14) *Многокровіе* (plethora) т. е. чрезмѣрное количество крови.

Оно *раздѣляется*

I. на

a) *Истинное* (pl. vera, pl. ad masſam), естьли т. е. крови излишнее количество находится.

Причины его суть: юношеской возрастъ; женской полъ; пища многопитательная; покой излишній; задержаніе натуральнаго, или въ привычку прешедшаго кровотеченія; слабкость сосудовъ.

b) *Ложное* (pl. spuria) произходящее т. е.

aa) *Отъ расширяемости крови* (pl. ad volumen).

Причины: воздухъ теплой; напитки теплые, хмѣльные; лѣкарства горячи-

тельныя; всѣ причины движенія крови умноженнаго (§. 57.).

bb) *Отъ недостатка пространства въ кровоносныхъ сосудахъ* (pl. ad spatium, ad vasa).

Причинами суть, либо великая окрѣплость, либо сильная напряженность (tonus), либо корчевое сжатіе сосудовъ.

cc) *Отъ недостатка крѣпости силъ потребной къ перенесенію надлежащаго количества крови* (pl. ad vires).

Послѣдніе два роды полнокровія (pl. ad spatium et ad vires) можно также назвать *относительнымъ* (pl. relativa), и напротивъ того два первые (pl. vera et ad volumen) *совершеннымъ* (pl. absoluta) многокровіемъ.

II. на

a) *Повсемственное* (pl. universalis), которое во всемъ тѣлѣ; и

b) *Мѣстное* (pl. partialis), которое только въ одной, либо въ другой части тѣла находится.

Причины: мѣстная слабкость; раздраженіе одной какойлибо части; глубокое какойлибо части положеніе; прижатіе сосудовъ соки возвращающихъ.

§. 61.

15) *Малокровіе* (keneangia) т. е. такое состояніе, въ которомъ мало крови находится, и потому кровоносные сосуды не довольно полны.

Причины: старость глубокая; недостатокъ пищи; пища мало питающая; кровотеченія и другія чрезмѣрныя изпражненія; худое пищевареніе.

§. 62.

16) *Болѣзненное качество крови и другихъ соковъ*, которое въ разныхъ случаяхъ бываетъ различно. Нѣкоторые вовсе не пріемлютъ сего: но не справедливо. При внимательнѣйшемъ и непредъубѣжденномъ нѣкоторыхъ явленій наблюденіи не можно сомнѣваться, чтобъ и качество соковъ не было ближайшею причиною многихъ болѣзней, хотя я охотно соглашаюсь на то, что оно большею частію бываетъ послѣдствіемъ болѣзненнаго качества плотныхъ частей.

а) Вода.

аа) Излищество оной, или чрезмѣрная *влажность.*

Причины: воздухъ холодно - влажной; пища и питье водяныя; покой излиш-

ній; отдѣленіе мочи, или испарины умаленное.

bb) Недостатокъ оной, или *сухость.*

Причины: воздухъ теплой сухой; пища сухая; напитки цѣльные; движеніе частое и сильное; излишнее отдѣленіе мочи или испарины.

b) Кислотворное вещество (oxygenium).

aa) Излишество онаго.

Причины: воздухъ жизненнымъ гасомъ изобилующій; пища кисловатая (?); частое движеніе и извѣстный образъ дѣйствія жизненной силы.

bb) Недостатокъ онаго.

Причины: воздухъ содержащій въ себѣ мало жизненнаго гаса; пища изъ царства животныхъ; недостатокъ пищи растительной; чрезмѣрной покой и извѣстный образъ дѣйствія жизненной силы.

c) Горючія вещества, фосфоръ (сѣра) угольное вещество, водотворное вещество.

aa) Излишество оныхъ.

Причины: Пища и питье вещества сіи во множествѣ въ себѣ содержащія; мясо; сыръ; яйцы; жиръ; пиво крѣпкое;

вино крѣпкое; кофе и проч. лѣкарства таковагожъ рода; сѣра и проч. умаленное отдѣленіе мочи; умаленіе испарины; извѣстный образъ дѣйствія жизненной силы.

bb) Недостатокъ оныхъ.

Причины: пища и напитки водяные; воздержаніе отъ пищи и питья вещества сіи во множествѣ въ себѣ имѣющихъ; извѣстной образъ дѣйствія жизненной силы.

d) Щелочная острота соковъ.

Причины: употребленіе щелочныхъ тѣлъ; извѣстный образъ дѣйствія жизненной силы.

e) Кислая острота соковъ.

Причины: Частое, изобильное употребленіе кислыхъ вещей; извѣстный образъ дѣйствія жизненной силы, а найпаче слабость оной, чрезъ которую пища и питье, къ тому наклонныя, въ желудкѣ окисаютъ, а дѣйствительно-кислыя сокамъ не уподобляются.

f) Средне-соляная острота соковъ.

Причины: Частое, изобильное употребленіе соленой пищи; извѣстный

образъ дѣйствія жизненной силы.

g) Болѣзненное качество соковъ происходящее отъ худо-приготовленнаго, или несовершенно уподобленнаго питательнаго сока.

Причины: пища и питье не удобоваримыя, особливо же тѣ, кои съ нашими соками весьма не сходствуютъ; слабость жизненной силы, въ которомъ состояніи будучи, не можетъ она довольно споспѣшествовать ни варенію пищи въ желудкѣ, ни питательнаго сока уподобленію.

h) Болѣзненное качество соковъ происходящее отъ прилипчивости.

Причиною сего есть прилипчивость (§. 36.).

§. 63.

17) *Нечистоты первыхъ путей.*

Подъ симъ именемъ разумѣемъ мы

a. Несваренную пищу и питье, кои оставаясь въ желудкѣ либо въ кишкахъ, испортилися.

b. Калъ, который задержанъ будучи въ кишкахъ, испортился, отвердѣлъ, или загнился.

c. Слизь либо въ великомъ количествѣ отдѣленную, либо липкою или другимъ

какимЪлибо образомЪ болѣзненною здѣлавшуюся.

d. Желчь либо вЪ великомЪ количествѣ отдѣленную, либо болѣзненную, густую, клейкую, зеленую, черную, мутную, острую, гнилую. Сюда принадлежитЪ также и та желчь, которая вЪ желчномЪ еще пузырѣ содержится и вЪ кишки еще не излилась, и которая можетЪ либо быть вЪ излишествѣ, либо болѣзненное имѣть качество.

Причины, отЪ коихЪ дѣйствія произходятЪ нечистоты сіи, суть весьма различны:

a) Причины нечистотЪ перваго рода (§. 63. a.): разслабленіе желудка и кишекЪ; слабое дѣйствіе жизненной силы; соки пищеварительные худые; излишнее употребленіе пищи и питья; употребленіе неудобоваримой, либо кЪ порчѣ преклонной пищи; злоупотребленіе теплаго водянаго питья; злоупотребленіе хмѣльныхЪ напитковЪ; частое приниманіе рвотныхЪ и проносныхЪ лѣкарствЪ; сидѣніе; одѣяніе брюхо стѣсняющее; чрезмѣрное напряженіе ума; печаль; гнѣвЪ.

b) *Причины нечистотъ втораго рода* (§. 63. b.): слабость кишекъ; желчь бездѣйственная; пища оставляющая по себѣ много нечистоты; водка; красное вино; лѣкарства сжимающія; слабительныя часто употребляемыя; сидѣніе; одѣяніе брюхо сжимающее; беременность; чрезмѣрное напряженіе ума; печаль.

c) *Причины нечистотъ третьяго рода* (§. 63. c.): слабость кишечнаго канала; частое употребленіе острой, жирной пищи; питья водяныя, теплыя; нечистоты острыя; жизнь сидячая.

d) *Причины нечистотъ четвертаго рода* (§. 63. d.): завалы въ печени и въ селезенкѣ; слабость печени; умноженное или умаленное дѣйствіе жизненной силы; извѣстныя вредныя качества атмосферы; печаль; гнѣвъ; ужасъ.

§. 64.

Болѣзни произходящія отъ нечистотъ первыхъ путей *болѣзнями желудочными* (m. gastrici) называются.

ГЛАВА ТРЕТІЯ.

О припадкахъ.

§. 65.

Подъ именемъ *припадковъ* разумѣемъ мы дѣйствія болѣзней чувствамъ подверженныя. Нѣкоторые изъ нихъ суть непріятныя чувствованія однимъ только больнымъ ощущаемыя. Многіе же примѣтить можно зрѣніемъ и осязаніемъ, а частію слухомъ и обоняніемъ больнаго и другихъ людей.

§. 66.

Нѣкоторые припадки извѣстной какойлибо болѣзни суть ей *существенные* (essentialia, pathognomonica), которые т. е. въ каждомъ человѣкѣ извѣстною болѣзнію страждущемъ находятся. Другіе же *случайные* (accidentalia, fortuita), которые у нѣкоторыхъ только, а не у всѣхъ, тоюже болѣзнію страждущихъ людей бываютъ.

§. 67.

Патологи различаютъ также припадки *причинъ*, припадки *болѣзни* и припадки *припадковъ*.

§. 68.

Коренныя болѣзни (m. idiopathici) суть тѣ, коихъ ближайшая причина въ той самой части находится, гдѣ и припадки оказываются. *Сочувственныя* (m. sympathici, consensuales) напротивъ того суть тѣ, коихъ ближайшая причина не въ той самой части, гдѣ припадки, но гдѣлибо индѣ находится.

§. 69.

Мы замѣтимъ здѣсь вообще главнѣйшіе припадки болѣзней, и вопервыхъ *корчу* (spasmus) т. е. болѣзненное сокращеніе волоконъ раздражимостію одаренныхъ, произходящее отъ болѣзненной раздражимости коренной, либо чрезъ сочувствіе въ нихъ возбуждаемой. Корчи *постоянныя* или *скорченія* (spasmi tonici) суть такія мышечныхъ волоконъ сокращенія, кои безъ послабленія продолжаются. *Корчи непостоянныя* или *судороги* (spasmi clonici, convulsiones) суть скоропроходящія корчи бывающія попеременно съ ослабленіемъ волоконъ. Многіе припадки болѣзней суть корчеваго свойства, хотя они не причисляются

къ корчамъ, собственно такъ называемымъ.

§. 70.

Важной припадокъ есть болѣзненное *жилобіеніе* (pulsus) т. е. сжиманіе и расширеніе (systole et diastole) артерій. Послѣднее (diastole) происходитъ отъ сжиманія (systole) сердца, а посему сжиманіе сердца можно примѣтить въ расширяемости артерій, и по различію оной различные роды пульса поимянно между собою отличаются. По сей причинѣ подъ именемъ пульса въ тѣсномъ смыслѣ обыкновенно разумѣется расширяемость біющихся жилъ. *Здоровой пульсъ* есть довольно великой, мягкой, равномѣрной, ни чрезмѣрно частой, ни скорой. *Болѣзненной* же многоразличнымъ образомъ отъ онаго уклоняется. Онъ бываетъ *полной* (plenus) или *малой* (parvus, vacuus); *твердой* или *мягкой* (durus, vel mollis); *частой* или *рѣдкой* (frequens, vel rarus); *скорой* или *медленной* (celer, vel tardus); *неравной* (inaequalis) различнымъ образомъ: *перемежающійся* (intermittens), *удвояющій* (dycrotus), *зыблющійся* или воздымающійся и упадающій (inciduus) и проч.

Отъ сильнаго жизненной силы противодѣйствія дѣлается пульсъ полной, твердой; отъ слабаго же малой, мягкой. Различныя раздраженія дѣлаютъ его твердымъ, частымъ, скорымъ, неравнымъ. При умаленной раздражимости бываетъ онъ меньше, мягче, рѣже, медленнѣе.

§. 71.

Сердце самое бьется иногда съ судорожною жестокостію, либо отъ раздраженія кореннаго или чрезъ сочувствіе на него дѣйствующаго; либо отъ препятствія кровообращенію на пути встрѣчающагося, которое оно преодолѣть силится. Сіе обыкновенно называютъ *біеніемъ сердца* (palpitatio cordis).

§. 72.

Теплота здороваго тѣла есть умѣренная и по всему тѣлу равномѣрно раздѣленная. Въ болѣзняхъ не рѣдко она корчевымъ образомъ умножается, или перемѣняется. Многія болѣзни начинаются болѣзненнымъ *ознобомъ* въ жаръ перемѣняющимся. Часто также больные имѣютъ жаръ неравномѣрной

такъ, что голова, руки и проч. бываютъ горячи; ноги же и проч. холодны, что происходитъ отъ неравномѣрнаго вліянія крови, или отъ неравномѣрнаго дѣйствія нервовъ въ отдѣленіи теплотворнаго вещества.

§. 73.

Къ главнымъ и важнымъ припадкамъ принадлежатъ *кровотеченія*, которыя происходятъ либо отъ расширенія сосудовъ изпаряющихъ, либо отъ раны въ кровоносномъ сосудѣ причиненной.

§. 74.

Здоровое дыханіе совершается легко, медлительно, тихо, равномѣрно и довольно глубоко. *Болѣзненное* уклоняется отъ онаго различнымъ образомъ. Оно бываетъ *тяжелое*, *сильное*, *скорое*, *неравное*, *короткое*, *очень глубокое*, что происходитъ либо отъ раздраженія въ орудіяхъ дыханія коренныхъ или чрезъ сочувствіе на оныя дѣйствующихъ; либо отъ препятствій дыханія; либо отъ ускореннаго кровообращенія. *Кашель* (tussis) есть жестокое, судорожное издыханіе, которое съ сжатіемъ глотки (rima glottidis) совершается и за глубо-

кимъ вдыханіемъ слѣдуетъ. Онъ происходитъ отъ раздраженія кореннаго, или чрезъ сочувствіе на дыхательное горло и на вѣтви его (bronchia) дѣйствующаго. *Чиханіе* (sternutatio) есть жестокое, судорожное издыханіе безъ сжатія глотки совершающееся и послѣ глубокаго вдыханія слѣдующее. Оно произходитъ отъ кореннаго, или сочувственнаго носовой плевы раздраженія. *Икота* (singultus) есть скоропостижное вдыханіе произходящее отъ судорожнаго состоянія грудобрюшной преграды сжимающей вмѣстѣ и пищепріемное горло. *Воздыханіе* (suspirium) есть глубокое вдыханіе, естественнымъ побужденіемъ, для прогнанія крови въ легкомъ накопляющейся, производимое. *Одышка* (anhelitus) есть частое дыханіе, которое при скорѣйшемъ движеніи крови необходимымъ дѣлается.

§. 75.

Система нервовъ во многихъ болѣзняхъ, въ нѣкоторыхъ преимущественно, поражается. Нѣкоторыя болѣзни оказываютъ худое дѣйствіе на чув-

ствительность, отъ чего произходятъ различнаго рода *боли*, бывающія частію коренными, а частію сочувственными. Другія возбуждаютъ жизненную силу къ чрезмѣрному противодѣйствію, причиняютъ *корчи*, *судороги* раздражительныхъ волоконъ. Иныя же истощеваютъ или угнѣтаютъ жизненную силу, откуда произходятъ *неповоротливость* (languor), *усталость* (lassitudo), болѣзненной глубокой *сонъ* (sopor), *параличь* (paralysis), *обморокъ* (lipothymia, syncope) *обмираніе* (asphyxia).

§. 76.

Когда нервная система страждетъ: то сострадаетъ ей больше или меньше и *душа* въ тѣсной съ нею связи находящаяся. Отсюда произходитъ *печаль*, *сѣтованіе*, и, естьли чувствилище (sensorium) въ большей степени страждетъ: то дѣлается *бредъ* (delirium) либо тихой, безпамятной (del. stupidum), естьли т. е. мозгъ угнѣтается; либо буйной, съ бѣшенствомъ соединенной (del. ferox), естьли мозгъ весьма сильно раздражается.

§. 77.

Когда внѣшнія или внутреннія чувства въ болѣзняхъ поражаются, либо органы ихъ перемѣняются; то впечатлѣваютъ онѣ душѣ *ложныя понятія*, либо и совсѣмъ прекращаютъ свое дѣйствіе въ сообщеніи ей понятій состоящее.

§. 78.

Въ премногихъ повсемственныхъ болѣзняхъ мышицы отъ воли зависящія бываютъ слабѣе, движутся съ трудностію и принужденіемъ, по причинѣ чувственножильной силы угнѣтенной или истощенной: но находятся также болѣзни, въ коихъ безъ воли души, либо и противъ воли ея, корчевыя движенія въ мышицахъ, иногда съ великою силою и жестокостію, производятся.

§. 79.

Сонъ во многихъ болѣзняхъ разстроивается, либо и совсѣмъ не бываетъ, отъ раздраженія чувствилища причиняемаго болью какоюлибо, корчами, тоскою, жаромъ, устремленіемъ крови къ головѣ. Другія болѣзни напротивъ того наводятъ великую преклонность ко

сну, либо и болѣзненной глубокой сонъ (ſopor).

§. 80.

Желудокъ и *кишки* различные въ болѣзняхъ претерпѣваютъ припадки, а именно: *вѣтры*, отъ воздуха изъ несварившейся пищи, питья и другихъ нечистотъ отдѣляемаго и потомъ, по причинѣ слабости, либо корчеваго въ кишечномъ каналѣ состоянія, въономъ задерживаемаго; *боль желудка* (cardialgia); *боль въ кишкахъ* (colica); *тошноту* (nauſea); *рвоту* (vomitus); *поносъ* (diarrhaea) *недостатокъ позыва на ѣду* (anorexia).

§. 81.

Изпражненіе различныхъ *нечистотъ* рвотою либо поносомъ, принадлежитъ также къ припадкамъ болѣзней.

§. 82.

Въ разсужденіи питанія достойный примѣчанія припадокъ есть *сухотка* (marcor) при концѣ всѣхъ почти повсемственныхъ долгопродолжительныхъ болѣзней приключающаяся, въ нѣкоторыхъ же изъ оныхъ и съ самаго начала, и даже прежде другихъ припадковъ оказывающаяся. Таковая сухотка бываетъ

также и въ одной какойлибо части тѣла (marcor partialis).

§. 83.

Отдѣленіе мочи въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ бываетъ *умножено*, а въ нѣкоторыхъ *умалено. Качество мочи* въ болѣзняхъ бываетъ многоразлично. *Здоровая*, свѣжая моча есть свѣтлая, водяная, желтая и солоновата, нѣсколько кисловата и издаетъ запахъ слабой, неотвратительной. Извѣстнѣйшія *породы болѣзненной* мочи суть: 1) моча *водяная*, безцвѣтная, отъ чрезмѣрнаго количества воды въ крови, или отъ корчеваго почекъ состоянія, отдѣленіямъ горючихъ (красящихъ) веществъ препятствующаго. 2) моча *весьма желтая*, огнецвѣтная, отъ великаго количества горючихъ веществъ т. е. фосфора, угольнаго вещества въ крови, либо отъ изобильнаго отдѣленія оныхъ, отъ сильнаго движенія и умноженной теплоты крови. 3) моча *мутная*, когда волокнистое вещество, во всякой здоровой мочѣ содержащееся, не хорошо съ нею смѣшано, по причинѣ болѣзненнаго качества крови, или почекъ.

§. 84.

Покровы тѣла (т. е. кожа) служатъ мѣстопребываніемъ различныхъ припадковъ. Умноженную теплоту и болѣзненную стужу какъ больной самъ, такъ найпаче врачь, въ кожѣ чувствуютъ. Въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ, гдѣ по причинѣ корчеваго потовыхъ скважинъ состоянія изпареніе задерживается, поверхность кожи бываетъ *суха* и *жестка*; въ друхихъ же, гдѣ испареніе умножено, бываетъ она *влажною*. Вышшая степень сего состоянія извѣстна подъ именемъ *пота* (sudor), который бываетъ либо *a*) теплой и изпаряющій (halituosus), естьли съ разширеніемъ потовыхъ скважинъ, умноженное движеніе крови соединено; либо *b*) холодной, и иногда клейкой, когда происходитъ онъ единственно отъ разслабленныхъ и бездѣйственныхъ (paralysis) скважинъ оныхъ.

§. 85.

Между припадками кожи примѣчать должно найпаче различныя *сыпи* (exanthemata), какъ то: *пятна* (maculae) красныя, синеватыя, желтыя, разноцвѣтныя; *прыщи* (papulae); *пузырки* (vesiculae);

пупырышки (pustulae); *струпья* (escharae) и проч. кои происходятъ либо отъ внѣшней какойлибо причины непосредственно (idiopath.) на кожу подѣйствовавшей; либо отъ внутренной (sympath.) болѣзненную матерію чрезъ сочувствіе ей сообщившей (metastasis). Въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ верхняя кожица (epidermis), либо Малпигіева слизь, различнымъ образомъ перемѣняется.

§. 86.

Лице въ болѣзняхъ различнымъ образомъ измѣняется. Въ множайшихъ повсемственныхъ болѣзняхъ бываетъ оно блѣднымъ и глаза теряютъ свой блескъ, отъ умаленнаго дѣйствія чувственныхъ жилъ и слабаго вліянія крови въ кровоносные сосуды лица. Когда же напротивъ того кровь съ большею стремительностію къ головѣ притекаетъ: то лице дѣлается краснымъ и надутымъ, а глаза сверкающими. Отъ слабости нервной системы дѣлаются извѣстные оные синеватые подъ глазами кружки,

ГЛАВА ЧЕТВЕРТАЯ.

Объ окончаніи болѣзней.

§. 87.

Окончаніе болѣзни бываетъ *троякое* т. е. больной или 1) выздоравливаетъ, или 2) умираетъ, или 3) болѣзнь одна переходитъ въ другую.

§. 88.

Въ премногихъ болѣзняхъ жизненная сила живаго тѣла старается чрезъ совокупное чувственныхъ жилъ и раздражительныхъ волоконъ, либо и чрезъ однихъ сихъ волоконъ противодѣйствіе, болѣзнетворное вещество изъ тѣла изгнать и болѣзнь излѣчить. Естьли она таковое дѣйствіе оказываетъ: то называютъ сіе *лѣчебною силою природы* (vis naturae medicatrix).

§. 89.

Сія сила сама собою, либо съ помощію искуства, многія болѣзни совсѣмъ истребляетъ и здравіе паки возстановляетъ.

§. 90.

Но не каждая болѣзнь имѣетъ сіе счастливое окончаніе. Часто болѣзнь бываетъ такъ сильная, что жизненная сила, и при хорошомъ пособіи искуственныхъ средствъ, преодолѣть ее не можетъ. Жизненная сила также въ нѣкоторыхъ случаяхъ дѣйствуетъ либо очень сильно, либо слабо, либо совсѣмъ превратнымъ и вреднымъ образомъ. Наконецъ находятся болѣзни, кои по существу своему суть неизлѣчимы.

§. 91.

Такимъ образомъ *продолжаются* нѣкоторыя болѣзни даже до смерти, которая потомъ причиняется другими причинами, хотя причины сіи самы собою и не умерщвляютъ больнаго.

§. 92.

Другія напротивъ того причины *умерщвляютъ сами собою* либо 1) жизненную силу изтощевая или угнѣтая, либо 2) органы къ поддержанію жизни служащіе поражая такъ, что они долѣе дѣйствовать не могутъ.

§. 93.

Болѣзнь сама собою смерть причиняющая называется *смертельною* (lethalis). Никакой болѣзни смертельною безъошибочно назвать нельзя прежде, нежели она причинила смерть, либо по крайней мѣрѣ прежде явственныхъ признаковъ предстоящей смерти. Таковая болѣзнь бываетъ или 1) *сама собою смертельная* (per se lethalis), или 2) *случайно - смертельная* (per accidens lethalis). Сама собою смертельная бываетъ потомъ либо *a*) *неизбѣжно-смертельная* (absolute lethalis), либо *b*) *не неизбѣжно - смертельная* (non absolute lethalis).

§. 94.

Опасными или *злыми* (maligni) болѣзни называются тѣ, кои либо смертію, либо другими важными, вредными послѣдствіями угрожаютъ. Нѣкоторыя изъ нихъ съ самаго начала своего таковую опасность въ себѣ уже изъявляютъ; а другія, *злыми собственно называемыя*, въ началѣ своемъ тихими и безъопасными быть кажутся.

§. 95.

Часто одна болѣзнь переходитъ въ другую такъ, что по прекращеніи первой, *слѣдуетъ* новая, первою произведенная.

§. 96.

Но бываютъ случаи, гдѣ одна болѣзнь *присовокупляется* къ другой, и первоначальная при всемъ томъ не прекращается, что дѣлается либо 1) такъ, что новая болѣзнь бываетъ произведеніемъ старой, либо 2) онѣ обѣ не имѣютъ между собою никакой связи и каждая изъ нихъ имѣетъ особливую свою причину.

§. 97.

Отсюда явствуетъ, какъ различаются между собою болѣзни *преемственныя* (succedentes) и *привниходящія* (accedentes), въ разсужденіи предшедшей болѣзни либо прекращающейся, либо продолжающейся.

§. 98.

Естьли одна болѣзнь слѣдуетъ за другою, либо присовокупляется къ ней (§. 95. 96.) такъ, что новая бываетъ произведеніемъ старой: то преждебывшая въ тѣлѣ *первоначальною* (prima-

rius), а вновь привнишедшая *послѣдственною* (secundarius) называются.

§. 99.

Окончаніе болѣзни называется также *переломомъ* (crisis s. iudicatio) оной, и потому раздѣляютъ его на 1) *хорошой* (cr. bona) и 2) *худой* переломъ (cr. mala).

§. 100.

Подъ именемъ *перелома* (crisis) въ обыкновенномъ смыслѣ разумѣется преимущественно переломъ хорошой (crisis bona), такой т. е. которымъ болѣзнь кончится совершенно (morbus solvitur). Хорошой переломъ во многихъ болѣзняхъ совершается чрезъ извѣстное *изпраженіе*, которое по сей причинѣ и зовется *переломнымъ*. Чрезъ таковое изпраженіе болѣзнетворная матерія въ тѣлѣ находящаяся и болѣзнь причиняющая часто явственно изпражняется: но сіе не отъ всякаго переломнаго изпражненія бываетъ; ибо оно часто происходитъ единственно отъ дѣйствія жизненной силы противодѣйствующей, которая, хотя болѣзненную перемѣну тѣла и изтребляетъ: но болѣзнетворнаго вещества совсѣмъ не изпражняетъ.

§. 101.

Переломныя изпражненія совершаются различными путями. Переломныя *кровотеченія* бывающія чрезъ носъ, чрезъ дѣтородныя женскія части и чрезъ почечуйныя жилы умаляютъ повсемственное и мѣстное полнокровіе, лихорадку отъ жизненной силы умноженной произшедшую, воспаленія, накопленія крови въ головѣ, въ легкомъ, въ маткѣ и въ системѣ воротной жилы.

§. 102.

Чрезъ *переломной потъ* нерѣдко изпражняется болѣзнетворная матерія въ крови содержавшаяся. Но иногда бываетъ онъ только послѣдствіемъ послабленія корчеваго въ скважинахъ кожи состоянія, естьли при немъ сильное стремленіе крови продолжается.

§. 103.

Изобильное отдѣленіе *мочи* можетъ изпразнить излишнюю воду. Моча переломною называемая бываетъ вообще свѣтлая и только въ довольно - глубокомъ сосудѣ оказываетъ плавающее скопленіе плотныхъ своихъ частицъ

въ видѣ облачка, которое мало по малу осѣдаетъ ко дну сосуда.

§. 104.

Переломная *рвота* очищаетъ желудокъ, двенатцатидюймовую кишку и желчный пузырекъ; извергаетъ излишно-употребленную, несварившуюся, испорченную пищу, болѣзненную слизь и желчь; иногда же ослабляетъ корчевое состоянiе желчныхъ протоковъ, препятствовавшее изливаться желчѣ изъ пузырка ея.

§. 105.

Переломный *поносъ* очищаетъ кишечной каналъ, изпражняя различныя нечистоты онаго. Чрезъ рвоту и поносъ изтребляются желудочныя болѣзни.

§. 106.

Слюнотеченiе рѣдко примѣчается переломнымъ, хотя нѣтъ въ томъ сомнѣнiя, что чрезъ желѣзы слюну отдѣляющiя вредныя частицы изъ крови выводимы быть могутъ.

§. 107.

Умноженное отдѣленiе слизи въ дыхательномъ горлѣ и изверженiе оной

чрезъ переломную *харкотину* (sputa critica) истребляетъ извѣстныя болѣзни возпалительныя и простудныя засоренія легкаго.

§. 108.

Припадки, съ коими слѣдуетъ переломъ (хорошой), называются *переломными* или *спасительными* (symptomata critica s. salutaria). Поелику не всѣ припадки болѣзней суть сего рода: то нѣкоторые изъ нихъ и суть безполезные, вредные, опасные. Тѣ даже самые, кои иногда бываютъ переломными, не всегда и не вездѣ таковыми бываютъ, да естьли они и дѣйствительно бываютъ переломными: то дѣлаются иногда вредными, естьли они сълишкомъ сильны.

§. 109.

Для переломнаго какойлибо болѣзненной матеріи изпражненія, за нужное почитаютъ, чтобы она предварительно извѣстнымъ образомъ здѣлалась къ тому приуготовленною или, какъ говорятъ, *сваренною* (coctio), дабы чрезъ то сырая какъбы еще матерія (materia cruda) здѣлалась способною къ изпражненію. На семъ основывается раздѣле-

ніе періодовъ болѣзни на періодъ 1) сыраго состоянія (cruditas) 2) сваривания (coctio) и 3) переломнаго изпражненія (crisis, evacuatio critica).

§. 110.

Хорошой переломъ бываетъ либо *совершенной* (crisis perfecta), либо *несовершенной* (crisis imperfecta). *Совершенной* переломъ болѣзнь совершенно изтребляетъ; *несовершенный* же либо оставляетъ чтолибо изъ болѣзни истребляемой онымъ, либо дѣлается такъ, что после сей болѣзни слѣдуетъ другая, не столь важная.

§. 111.

Къ несовершеннымъ переломамъ принадлежитъ *переносъ* (metastatis), дѣйствіе натуры, чрезъ которое повсемственная болѣзнь тѣла истребляется, произведши по себѣ мѣстную. Такимъ образомъ происходятъ различныя мѣстныя болѣзни, какъ то: застой, завалъ, воспаленіе, гнойной нарывъ, водяная болѣзнь, сыпи и проч. Кажется, по крайней мѣрѣ въ нѣкоторыхъ изъ сихъ случаевъ, что болѣзненная мате-

рія изъ всего тѣла въ одну извѣстную часть онаго собирается.

§. 112.

Переносомъ называютъ также и то, естьли мѣстная болѣзнь, оставивь часть, въ коей она до того времени была, переходитъ въ другую.

§. 113.

Дѣйствіе, посредствомъ котораго въ болѣзненномъ тѣлѣ здравіе возстановляется, называется *излѣченіемъ* (sanatio). Оно есть дѣйствіе либо одной натуры т. е. жизненной силы въ болѣзняхъ противодѣйствующей; либо вмѣстѣ и врачебнаго искуства.

§. 114.

Въ разсужденіи излѣченія, болѣзни раздѣляются на *излѣчимыя* (sanabiles) и *неизлѣчимыя* (insanabiles). Но сего различія нельзя приспособить ко всѣмъ и къ каждой порознь болѣзни; поелику не всѣхъ болѣзней свойство мы знаемъ, хотя врачь при нѣкоторыхъ изъ нихъ и имѣетъ причину жаловаться, что излѣчить ихъ не можетъ.

ГЛАВА ПЯТАЯ

О прохождении болѣзней.

§. 115.

Нѣкоторыя болѣзни продолжаются чрезъ краткое только время, кончаясь между тѣмъ скоро либо излѣченіемъ, либо смертію, либо прехожденіемъ въ другую болѣзнь. Другія напротивъ того долговременно въ тѣлѣ остаются. Первыя изъ нихъ зовутся *кратковременными* (breves), а послѣднія *долговременными* (diuturni s. chronici). Но какъ понятія о кратковременности и долговременности болѣзней суть относительныя: то подъ именемъ кратковременныхъ разумѣемъ мы обыкновенно, по произволенію нашему, тѣ болѣзни, которыя не больше одного мѣсяца продолжаются.

§. 116.

Кратковременныя болѣзни называются также отъ нѣкоторыхъ *острыми* (acuti), тогда наипаче, естьли онѣ притомъ жестоки и опасны. Весьма острыми (acutissimi) именуются тѣ, кои въ теченіи немногихъ дней умер-

щвляютъ, либо хорошимъ переломомъ уничтожаются.

§. 117.

Во всякой болѣзни порознь различаютъ *начало*, *приращеніе*, *высочайшую степень*; а въ тѣхъ, кои перемѣняются опять въ здравіе, прибавляютъ еще *умаленіе*.

§. 118.

Начало (initium) нѣкоторыхъ болѣзней постигаетъ вдругъ, нечаянно. Другія внѣдряются постепенно, либо даже столь медленно, что времени начала ихъ опредѣлить бываетъ почти невозможно. Такимъ образомъ бываютъ также болѣзни, въ коихъ различные легчайшіе припадки, какъ *предвѣстники* (prodromi) настоящей болѣзни предшествуютъ.

§. 119.

Болѣзнь начавшись, *возрастаетъ* (incrementum) потомъ такъ, что частію припадки ея ожесточаются, а частію новые присовокупляются.

§. 120.

Когда болѣзнь достигла найбольшей своей силы: то сіе называется

высочайшею степенью (status, acme) оной. За симъ слѣдуетъ потомъ переломъ (§. 99.).

§. 121.

Въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ переломъ дѣлается въ извѣстные *дни*, которые по сей причинѣ и называются *переломными* (dies critici).

§. 122.

Естьли потомъ натура излѣчиваетъ болѣзнь либо сама собою, либо съ помощію искуства: то высочайшая степенъ болѣзни переходитъ въ *умаленіе* (decrementum), въ которомъ припадки и въ силѣ и въ количествѣ своемъ постепенно умаляются.

§. 123.

Различные періоды болѣзней въ острыхъ найпаче болѣзняхъ различить можно. Сіи болѣзни большею частію имѣютъ извѣстное *правильное прохожденіе* (decursus regularis) и въ такомъ случаѣ называются онѣ *правильными* (m. regulares); однако онѣ отъ таковаго порядка иногда и уклоняются, и тутъ зовутся уже *неправильными* (m. anomali).

§. 124.

Находятся болѣзни, кои у нѣкоторыхъ больныхъ бываютъ *податливыми* (benigni), а у другихъ *злыми* (maligni). *Податливыя* суть простыя (§. 8.), правильныя (§. 123.) и истребляются хорошимъ переломомъ (§. 89.). *Злыя* же суть сложныя (§. 8.), неправильныя (§. 123.) и оканчиваются смертію (§. 92.), или въ другую болѣзнь перемѣняются (§. 95.), либо по крайней мѣрѣ таковою перемѣною угрожаютъ.

§. 125.

Непрерывныя болѣзни (m. continui) суть тѣ, кои отъ начала даже до конца своего въ комълибо продолжаются. Нѣкоторыя изъ нихъ однако суть *пославляющія* (remittentes) такъ, что различныя степени болѣзни, *ожесточеніе* (exacerbatio) и *пославленіе* (remisſio) одно за другимъ попеременно слѣдуютъ. Естьли ожесточеніе болѣзни ежедневно случается: то обыкновенно приходитъ оно въ вечеру (exacerbatio veſpertina). Рѣдко болѣзни бываютъ *неослабными* (continentes) такъ, чтобы онѣ постоянно съ одина-

ковою силою, безъ послабленія, продолжалися.

§. 126.

Есть также болѣзни *перемѣжающіяся* (m. intermittentes), кои не непрерывно продолжаются, но только особыми *нападеніями* (paroxyſmi) въ больномъ оказываются и имѣютъ должайшія или кратчайшія *разстоянія* (intervalla).

§. 127.

Нѣкоторыя изъ нихъ суть *періодическія* или *урочныя* (periodici s. typici) такъ, что онѣ въ опредѣленные періоды опять приходятъ. *Порядокъ періодовъ* сихъ (typus) есть различенъ, почему и различаютъ болѣзни *ежедневныя* (m. quotidiani), *тредневныя* (m. tertiani), *четверодневныя* (m. quartani), *мѣсячныя* (m. menſtrui) и проч.

§. 128.

Ожесточеніе и послабленіе въ болѣзняхъ послабляющихъ приходятъ также иногда періодическимъ образомъ.

§. 129.

Перемѣжающіяся и послабляющія болѣзни, коихъ пароксизмы или ожесточенія возвращаются въ неизвѣстное вре-

мя, и слѣдственно съ неравномѣрными разстояніями либо послабленіемъ, называются *непорядочными* (m. erratici).

§. 130.

Не рѣдко случается, что люди страдавшіе какоюлибо болѣзнію, спустя нѣсколько времени после выздоровленія, тоюже самою болѣзнію вновь поражаются. Болѣзнь такимъ образомъ приходящая обратно, зовется *возвращающеюся* (m. recidivus).

ГЛАВА ШЕСТАЯ

О разпознаваніи болѣзней

§. 131.

Отъ отвлеченнаго познанія болѣзни отличать должно *разпознаваніе* (diagnosis) оной въ каждомъ особо болящемъ. Врачь приступающій лѣчить больнаго долженъ умѣть разпознать или различить болѣзнь, которою больной его страждетъ т. е. онъ долженъ знать, какаго рода сія болѣзнь.

§. 132.

Тѣ вещи и обстоятельства, на разсужденіи которыхъ основывается разпознаваніе болѣзней, называются *знаками* (ſigna) болѣзней. Они суть либо такіе (empirica), кои чрезъ опытъ, либо (rationalia), кои чрезъ умозаключенія къ разпознаванію болѣзней руководствуютъ.

§. 133.

Разпознаваніе извѣстной болѣзни основывается вопервыхъ на знаніи *присущныхъ припадковъ*. Почему врачь и долженъ существенные припадки (§. 66.) тщательно отличать, дабы чрезъ то опредѣлить классъ, разрядъ, родъ и породу болѣзни.

§. 134.

Врачь приобрѣтаетъ познаніе припадковъ частію чрезъ собственное наблюденіе, посредствомъ употребленія своихъ чувствъ (зрѣнія найпаче и осязанія, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ притомъ и обонянія), частію же чрезъ повѣствованіе больнаго и при немъ находящихся.

§. 135.

Во вторыхъ разпознаванiе болѣзни почерпаемъ мы изъ *познанiя причинъ*. Посему и долженъ врачь стараться узнать причины, разпрашивая о томъ больнаго и тѣхъ, коимъ прежнее его состоянiе извѣстно. Къ разпознанiю болѣзни не мало способствуетъ то, естьли врачь самъ примѣчалъ родъ жизни въ больномъ его до болѣзни еще бывшiй.

§. 136.

Внѣшнiя обстоятельства, въ которыхъ больной находится, способствуютъ также къ разпознанiю болѣзни какъ потому, что врачь чрезъ разсужденiе оныхъ можетъ доискаться причины, такъ и для того, что свойство болѣзней нѣкоторымъ образомъ отъ дѣйствiя оныхъ зависитъ.

§. 137.

При разпознаванiи Епидемическихъ болѣзней врачь въ каждомъ порознь случаѣ оныхъ дѣлаетъ заключенiе изъ познанiя *Епидемическаго состоянiя*, кото-

рое приобрѣлъ онъ чрезъ прилѣжное наблюденіе больныхъ Епидемическою болѣзнію до того времени страдавшихъ.

§. 138.

Наконецъ полезное или вредное *дѣйствіе употребленныхъ уже средствъ* (nocentia et iuvantia) руководствуетъ также къ познанію свойства болѣзни.

§. 139.

Но какъ всѣ сіи источники нашего какойлибо болѣзни разпознаванія вообще суть недостаточны къ доставленію намъ точнаго разпознанія: то мы и должны большею частію правдоподобіемъ довольствоваться и только стараться здѣлать оное, сколько можно, вѣрнѣйшимъ.

ГЛАВА СЕДМАЯ

О предъузнаваніи въ болѣзняхъ.

§. 140.

Предъузнаваніе (prognosis) въ болѣзняхъ предъусматриваетъ окончаніе

оныхъ и изъ него врачь тоже самое предсказываетъ. Онъ заключаетъ т. е. изъ нѣкоторыхъ извѣстныхъ вещей и обстоятельствъ, что болѣзнь или излѣчится, или смертію кончится, или перейдетъ въ другую болѣзнь.

§. 141.

Сіе предъузнаваніе *почерпаемъ* мы вопервыхъ *изъ качества болѣзни*, т. е. находятся нѣкоторыя болѣзни, коихъ злость изъ опытовъ уже извѣстна. Есть напротивъ того другія, о коихъ изъ опыта знаемъ, что онѣ вообще одною натурою, или при помощи искуства, легко излѣчиваются. О нѣкоторыхъ знаемъ, что онѣ очень скоро умерщвляютъ, другія хотя медленно, но также вѣрно смертію оканчиваются. Чемъ больше все тѣло отъ болѣзни страждетъ; чемъ больше система нервовъ разслабленна, или къ сильнѣйшему противодѣйствію побуждается; чемъ больше мозгъ, сердце, легкое поражаются: тѣмъ большая настоитъ опасность.

§. 142.

Во вторыхъ *изъ степени болѣзни.* Таже порода болѣзни въ одномъ человѣкѣ бываетъ жесточае, а въ другомъ легчѣ, въ одномъ злою, а въ другомъ податливою. Чемъ большую степень болѣзни припадки ея показываютъ: тѣмъ больше предлежитъ опасности; а чемъ меньшую: тѣмъ больше остается надежды. Примѣтить однако должно, что злость болѣзни не всегда припадками обнаруживается, но часто бываетъ скрытною, и потому обманчивою.

§. 143.

Въ премногихъ породахъ болѣзней находятся также извѣстные *особые припадки*, хорошую подающіе надежду, и другіе напротивъ того великою угрожающіе опасностію.

§. 144.

Далѣе объ окончаніи болѣзни заключаемъ мы *изъ состоянія больнаго внѣ болѣзни.* Въ большой опасности находятся новорожденные дѣти, престарѣлые, роженицы, слабые. Всегда худо, естьли болѣзнь поражаетъ часть бывшую уже до сего слабѣйшею.

§. 145.

Напослѣдокъ предъузнаемъ мы окончаніе болѣзни *изъ различныхъ внѣшнихъ обстоятельствъ*, въ коихъ больной такимъ образомъ находится, что дѣйствію оныхъ не можетъ не быть подверженнымъ.



